## Odomo - Station météorologique

L'objectif du projet Odomo était de développer une station météorologique personnelle, en le décomposant en trois parties distinctes : MÉTÉO, CHAUFFAGE et JARDIN. J'ai pu y contribuer en implémentant des matrices pour afficher les données relatives à la pluviométrie et au mode de chauffage.

```
16:44 10/11 | Mode : météo
intérieur :
 18,9°C
   53% hygro
extérieur :
 21,9° C
   58% hygro
 1065 hPa
  612 W/m2 (+)
                 Pluviométrie des 24 dernières heures :
 0 0 |
                 o o i
o # 24 o i
 0 0 0
          0 |
                     h -22 -20 -18 -16 -14 -12 -10 -8 -6 -4 -2 0\
intérieur :
  19,9°C
   53% hygro
extérieur :
   0,9° C
   61% hygro
  1067 hPa
   760 W/m2 (+)
                                                          iour
                                                           lun
  ieu
  0
                                                           ven
                    -----###### ven
                     ____#############dim
                  h \overline{0} \overline{2} \overline{4} \overline{6} \overline{8} \overline{10} \overline{12} \overline{14} \overline{16} \overline{18} \overline{20} \overline{22}
```

Au cours de ce projet , j'ai développé des compétences en manipulation de tableaux, conception d'algorithmes et utilisation de l'IDE Netbeans.